Éclipse du 4 décembre 2002

Autor(en): **Staiger, Olivier**

Objekttyp: **Article**

Zeitschrift: **Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft**

Band (Jahr): **61 (2003)**

Heft 315

PDF erstellt am: **03.06.2024**

Persistenter Link: https://doi.org/10.5169/seals-898391

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.
Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

Eclipse du 4 décembre 2002

OLIVIER STAIGER

Lieu: Australie du Sud, à l'ouest de Woomera, intersection de la ligne de centralité avec la Stuart Highway. Météo: pas un nuage! Mais vent fort, poussière. Diapos: Kodak Elite 100. Boîtier: Canon EOS 5. Objectifs: Canon 20mm/2.8 grand angle, et 200mm/2.8 télé sans trépied, à la main.

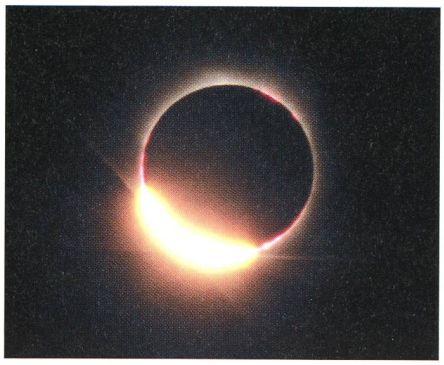
La photo au grand angle montre bien le cône d'ombre. En plus des deux appareils, j'avais 2 caméras vidéo Sony (DV et D8) et un ordinateur Sony avec webcam. Images, récit an anglais, clips vidéo sur

http://éclipse.span.ch/eclipse.htm

A propos de la prochaine éclipse

Le vol Northwest Airlines 34 / KLM 6034, partant le 30 Mai de Seattle pour Amsterdam, arrivant le 31 Mai le matin, survole le Groenland, l'Islande, l'Écosse... au moment parfait pour voir l'éclipse! Comme je serai en Amérique au mois de Mai pour chasser les tornades, je rentrerai par la NW34 pour essayer de voir l'éclipse au passage. Et je ferai en novembre le voyage en brise-glace pour l'Antarctique, avec reportage en direct par téléphone satellite Iridium.

A suivre...



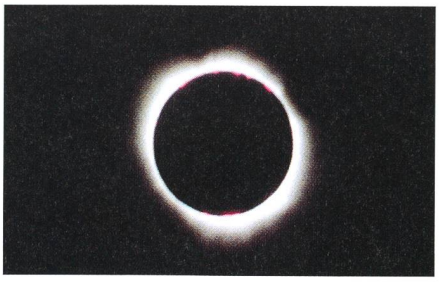
Bonne Année 2003, l'Année des éclipses froides!

OLIVIER STAIGER
115 route du Mandement, CH-1242 Satigny
klipsi@bluewin.ch - olivier.staiger@span.ch
http://éclipse.span.ch

Sonnenfinsternis 4.12.02

Photo von der Phase der Totalität der Sonnenfinsternis am 4. 12. 2002. Es wurde im Norden Botswanas auf einer Höhe von 932 m auf 18°12,384 S und 24°21,614 E mit einer Nikon 100 und einem Teleobjektiv 400mm um 08:08 Uhr auf Kodak 200 Diafilm mit 1000stel Sekunde aufgenommen.

PROF. DR. R. SCHMITZ-SCHERZER
Meinrad Lienert Weg 7, CH-8590 Romanshorn
schmitzscherzer@bluewin.ch
www.schmitzscherzer.ch



ADDENDUM

Addendum to
Jeremiah Horrocks and the 1639 transit of Venus
by ELI MAOR. ORION 314

I wish to thank Dipl. Ing. Reny O. Montandon for sending me some hard-to-find material on Jeremiah Horrocks. His help is greatly appreciated.

Bibliography

1. CHAPMAN, ALLAN. *Three North Country Astronomers.* Manchester: Neil Richardson, 1982.
2. HORROX [HORROCKS], JEREMIAH. *The Transit of Venus Across the Sun*, to which is prefixed A Memoir of his Life and Labours. Trans. rev. Arundell Blount Whatton. London: William Macintosh, 1859.
3. MAOR, ELI. June 8, 2004: *Venus in Transit.* Princeton, New Jersey: Princeton University Press, 2000.
4. PROCTOR, RICHARD A. *Transits of Venus*: A Popular Account of Past and Coming Transits from the First Observed by Horrocks A.D. 1639 to the Transit of A.D. 2012. 4th ed. London: Longmans, Green, and Co., 1882.
5. SELLERS, DAVID. *The Transit of Venus*: The Quest to Find the True Distance of the Sun. Leeds: Maga Velda Press, 2001.

ELI MAOR